

LIITTEET:

Liite 1: EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Liite 2: Vaatimustenmukaisuutta osoittavan CE-merkinnän ja taatun äänitehotason osoittavan merkinnän mallit

Liite 3: Valmistuksen sisäinen tarkastus sekä teknisten asiakirjojen arviointi ja määrajoin tapahtuvat tarkastukset

Liite 4: Yksikkökohtainen tarkastus

Liite 5: Täydellinen laadunvarmistus

Liite 6: Valmistuksen sisäinen tarkastus

Liite 7: Vähimmäisvaatimukset, jotka jäsenvaltioiden on otettava huomioon nimetysään ilmoitettuja tarkastuslaitoksia

Liite 8: Yksikkökohtainen tarkastus, vaatimustenmukaisuustodistuksen malli

EY-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

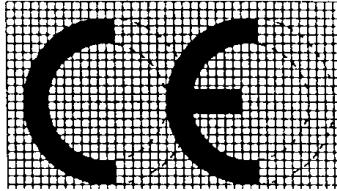
EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa on oltava seuraavat tiedot:

- valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan nimi ja osoite,
- teknisiä asiakirjoja säilyttävän tahon nimi ja osoite,
- kuvaus laitteesta,
- vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa noudatettu menettely ja tarvittaessa asianomaisen ilmoitetun laitoksen nimi ja osoite,
- kyseistä tyyppiä edustavan laitteen mitattu äänitehotaso,
- kyseisen laitteen taattu äänitehotaso,
- viittaus laitemeludirektiiviin,
- vakuutus siitä, että laite on laitemeludirektiivin vaatimusten mukainen,
- tarvittaessa vaatimustenmukaisuusvakuutus/vaatimustenmukaisuusvakuutukset ja viittaukset muihin yhteisön direktiiveihin, joita on sovellettu,
- ilmoituksen antopaikka ja päivämäärä,
- valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan puolesta kyseisen oikeudellisesti sitovan vakuutuksen allekirjoittamaan valtuutettua henkilöä koskevat yksityiskohtaiset tiedot.

Liite 2

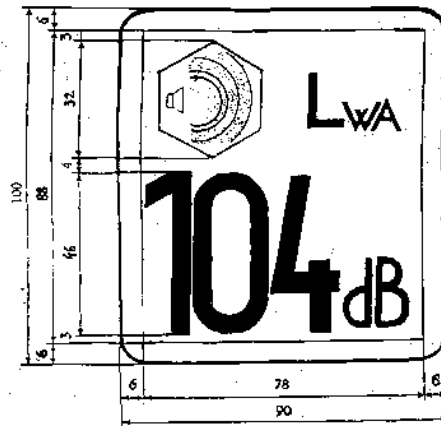
VAATIMUSTENMUKAISUUTTA OSOITTAVAN CE-MERKINNÄN JA TAATUN
ÄÄNITEHOTASON OSOITTAVAN MERKINNÄN MALLIT

CE-merkinnässä on oltava kirjaimet CE ja sen on oltava seuraavassa muodossa:



Jos CE-merkintää laitteen koon vuoksi pienennetään tai suurennetaan, on noudatettava edellä olevan piirroksen mittasuhteita. CE-merkinnän eri osien on oltava suunnilleen samankorkuisia, kuitenkin vähintään 5 mm.

Taatun äänitehotason osoittavassa merkinnässä on oltava desibeleinä ilmaistu yksilukuinen taattu äänitehotaso, merkki 'L_{WA}' ja kuvatunnus seuraavassa muodossa:



Jos merkintää pienennetään tai suurennetaan laitteen koon mukaan, on noudatettava edellä olevassa piirroksessa esitettyjä mittasuhteita. Merkinnän korkeuden on kuitenkin mahdollisuuksien mukaan oltava vähintään 40 mm.

VALMISTUKSEN SISÄINEN TARKASTUS SEKÄ TEKNISTEN ASIAKIRJOJEN ARVIOINTI JA MÄÄRÄAJAIN TAPAHTUVAT TARKASTUKSET

1. Tässä liitteessä esitetään menettely, jonka mukaisesti valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja, joka täyttää 2, 5 ja 6 kohdassa säädetyt velvollisuudet, varmistaa ja vakuuttaa, että kyseiset laitteet ovat tämän asetuksen vaatimusten mukaisia. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on tämän asetuksen 7 §:n mukaisesti kiinnitettävä jokaiseen laitteeseen liitteen 2 mukainen vaatimustenmukaisuutta osoittava CE-merkintä ja ilmoitettava taattu äänitehotaso, sekä laadittava kirjallinen 6 §:n mukainen EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus.
2. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on laadittava kolmannessa kohdassa kuvaillut tekniset asiakirjat ja pidettävä näitä asiakirjoja kansallisten viranomaisten saatavilla tarkastusta varten vähintään 10 vuotta siitä, kun viimeinen tuote on valmistettu. Valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja voi antaa teknisten asiakirjojen säilyttämisen jonkun toisen henkilön tehtäväksi. Tässä tapauksessa EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa on ilmoitettava kyseisen henkilön nimi ja osoite.
3. Teknisten asiakirjojen perusteella on voitava arvioida, onko laite laitemeludirektiivin vaatimusten mukainen. Niihin on sisällyttävä vähintään seuraavat tiedot:
 - valmistajan nimi ja osoite tai valmistajan yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan nimi ja osoite
 - laitteen kuvaus
 - myyntinimike
 - tyyppi, sarja ja sarjanumerot
 - asiaankuuluvat tekniset tiedot laitteen tunnistamista ja sen melupäästön arviointia varten, mukaan lukien tarvittaessa kaaviokuvat ja mahdolliset kuvaukset ja selvitykset niiden ymmärtämiseksi
 - viittaus laitemeludirektiiviin
 - tekninen selvitys laitemeludirektiivin säännösten mukaisesti suoritetuista melunmittauksista
 - käytetyt tekniset laitteet sekä tuotannon vaihtelusta johtuvia epävarmuustekijöitä ja niiden merkitystä taattuun äänitehotasoon koskevan arvioinnin tulokset.
4. Valmistajan on toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että tuotantomenetelmällä taataan, että valmistetut tuotteet ovat 2 ja 3 kohdassa tarkoitettujen teknisten asiakirjojen ja laitemeludirektiivin vaatimusten mukaisia.
5. Ilmoitetun laitoksen ennen markkinoille saattamista suorittama arviointi
Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on esitettävä jäljennös teknisistä asiakirjoistaan valitsemalleen ilmoitetulle laitokselle ennen ensimmäisen laitteen markkinoille saattamista tai käyttöönottoa.
Jos teknisten asiakirjojen luotettavuudesta on epäilyksiä, ilmoitetun laitoksen on ilmoitettava siitä valmistajalle tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneelle valtuutetulle edustajalle ja tarvittaessa tehtävä tai teetettävä muutoksia teknisiin asiakirjoihin tai mahdollisesti tarvittavia testejä.

Ilmoitetun laitoksen annettua selvityksen, jonka mukaan tekniset asiakirjat ovat tämän asetuksen säännösten mukaisia, valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja voi tämän asetuksen 7 §:n säännösten mukaisesti kiinnittää laitteeseen liitteen 2 mukaisen CE-merkinnän ja antaa EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen, joista hän on täysin vastuussa.

6. Ilmoitetun laitoksen tuotannon aikana suorittama arviointi
- Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on lisäksi otettava ilmoitettu laitos mukaan tuotantovaiheeseen jonkin valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan valitseman seuraavan menettelyn mukaisesti:
- ilmoitettu laitos suorittaa määräaikaistarkastuksia sen varmistamiseksi, että valmistetut laitteet ovat teknisten asiakirjojen ja tämän asetuksen vaatimusten mukaisia; ilmoitetun laitoksen on kiinnitettävä huomiota erityisesti seuraaviin seikkoihin:
 - = laitteiden asianmukainen ja täydellinen merkitseminen tämän asetuksen 7 §:n mukaisesti,
 - = EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen antaminen tämän asetuksen 6 §:n mukaisesti,
 - = käytetyt tekniset laitteet sekä tuotannon vaihtelusta johtuvia epävarmuustekijöitä ja niiden merkitystä taattuun äänitehotasoon koskevan arvioinnin tulokset.
- Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on annettava ilmoitetulle laitokselle mahdollisuus tutustua kaikkiin sisäisiin asiakirjoihin, jotka koskevat näitä menettelyjä, sisäisten tarkastusten tosiasiallisia tuloksia ja mahdollisesti toteutettuja korjaavia toimenpiteitä.
- Ainoastaan siinä tapauksessa, että edellä mainittujen tarkastusten tulokset eivät ole tyydyttäviä, ilmoitetun laitoksen on suoritettava melunmittauksia, jotka sen arvioinnin ja kokemuksen perusteella voivat olla yksinkertaistettuja tai täydellisesti suoritettuja laitemeludirektiivin liitteessä III kyseessä olevan laitetyypin osalta annettujen säännösten mukaisesti.
- ilmoitetun laitoksen on tehtävä tai teetettävä tuotteiden tarkastuksia satunnaisin väliajoin. Ilmoitetun laitoksen valmiista tuotteista valitsemat asianmukaiset näytteet on tarkastettava ja niille on tehtävä laitemeludirektiivin liitteessä III esitetyt melunmittaukset tai vastaavat testit sen tarkastamiseksi, että tuotteet ovat tämän direktiivin asiaankuuluvien vaatimusten mukaisia. Tuotteiden tarkastuksissa on otettava huomioon seuraavat näkökohdat:
 - = laitteiden asianmukainen ja täydellinen merkitseminen tämän asetuksen 7 §:n mukaisesti,
 - = EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen antaminen tämän asetuksen 6 §:n mukaisesti.

Molemmissa menettelyissä ilmoitetun laitoksen on määritettävä tarkastusten aikaväli perusteinaan edellisten arviointien tulokset, tarve seurata korjaavia toimenpiteitä ja tarkastusten aikaväliin vaikuttavat muut tekijät, joita voivat olla vuosittainen tuotanto ja valmistajan yleinen luotettavuus taattujen arvojen ylläpidossa; tarkastukset on kuitenkin suoritettava vähintään kolmen vuoden välein.

Jos teknisten asiakirjojen luotettavuudesta tai vaatimusten noudattamisesta tuotannon aikana on epäilyksiä, ilmoitetun laitoksen on ilmoitettava siitä valmistajalle tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneelle valtuutetulle edustajalle.

Siinä tapauksessa, että tarkastetut laitteet eivät ole laitemeludirektiivin säännösten mukaisia, ilmoitetun laitoksen on tiedotettava siitä ilmoitusvastuussa olevalle jäsenvaltiolle.

YKSIKKÖKOHTAINEN TARKASTUS

1. Tässä liitteessä esitetään menettely, jonka mukaisesti valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja varmistaa ja vakuuttaa, että laitteet, joille on myönnetty 4 kohdassa tarkoitettu todistus, ovat tämän asetuksen vaatimusten mukaisia. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on kiinnitettävä laitteeseen CE-merkintä täydennettynä tämän asetuksen 7 §:ssä tarkoitetuilla tiedoilla ja laadittava 6 §:ssä tarkoitettu EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus.
2. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on jätettävä yksikkökohtaista tarkastusta koskeva hakemus valitsemalleen ilmoitetulle laitokselle. Tässä hakemuksessa on oltava:
 - valmistajan nimi ja osoite ja jos valtuutettu edustaja jättää hakemuksen, myös hänen nimensä ja osoitteensa,
 - kirjallinen vakuutus siitä, että samaa hakemusta ei ole jätetty millekään toiselle ilmoitetulle laitokselle,
 - tekniset asiakirjat, joissa on esitetty seuraavat tiedot:
 - = laitteen kuvaus
 - = myyntinimike
 - = tyyppi, sarja ja sarjanumerot
 - = asiaankuuluvat tekniset tiedot laitteen tunnistamista ja sen melupäästön arviointia varten, mukaan lukien tarvittaessa kaaviokuvat ja mahdolliset kuvaukset ja selvitykset niiden ymmärtämiseksi
 - = viittaus laitemeludirektiiviin.
3. Ilmoitetun laitoksen on:
 - tarkastettava onko laite valmistettu teknisten asiakirjojen mukaisesti,
 - sovittava hakijan kanssa paikasta, jossa melunmittaukset suoritetaan laitemeludirektiivin mukaisesti,
 - tehtävä tai teetettävä laitemeludirektiivin mukaisesti tarvittavat melunmittaukset.
4. Jos laite on tämän asetuksen säännösten mukainen, ilmoitetun laitoksen on myönnettävä hakijalle tämän asetuksen liitteen 8 vaatimustenmukaisuusmallin mukainen vaatimustenmukaisuustodistus. Jos ilmoitettu laitos kieltäytyy myöntämästä vaatimustenmukaisuustodistusta, sen on perusteltava kieltäytymisensä.
5. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on säilytettävä teknisten asiakirjojen kanssa vaatimustenmukaisuustodistuksen jäljennökset 10 vuoden ajan siitä päivästä, kun laite on saatettu markkinoille.

TÄYDELLINEN LAADUNVARMISTUS

1. Tässä liitteessä esitetään menettely, jolla valmistaja, joka täyttää 2 kohdan mukaiset velvollisuudet, varmistaa ja vakuuttaa, että kyseinen laite on tämän asetuksen vaatimusten mukainen. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on kiinnitettävä jokaiseen tuotteeseen CE-merkintä täydennettynä 7 §:n mukaisilla tiedoilla ja laadittava 6 §:ssä tarkoitettu kirjallinen EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus.
2. Valmistajan on sovellettava hyväksyttyä 3 kohdan mukaista laatujärjestelmää suunnittelussa, tuotannossa ja tuotteiden lopputarkastuksessa sekä koeistuksessa, ja valmistaja on 4 kohdassa tarkoitettun valvonnan alainen.
3. Laatujärjestelmä
 - 3.1 Valmistajan on toimitettava laatujärjestelmänsä arvioimista koskeva hakemus valitsemalleen ilmoitetulle laitokselle.

Tässä hakemuksessa on oltava:

 - kaikki asianmukaiset tiedot kyseisestä tuoteluokasta, mukaan lukien kaikkia jo suunnittelu- tai tuotantovaiheessa olevia laitteita koskevat tekniset asiakirjat, joissa on oltava ainakin seuraavat tiedot:
 - = valmistajan nimi ja osoite tai valmistajan yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan nimi ja osoite
 - = laitteen kuvaus
 - = merkki
 - = myyntinimike
 - = tyyppi, sarja ja sarjanumerot
 - = asiaankuuluvat tekniset tiedot laitteen tunnistamista ja sen melupäästön arviointia varten, mukaan lukien tarvittaessa kaaviokuvat ja mahdolliset kuvaukset ja selvitykset niiden ymmärtämiseksi
 - = viittaus laitemeludirektiiviin
 - = tekninen selvitys laitemeludirektiivin säännösten mukaisesti suoritetuista melunmittauksista
 - = käytetyt tekniset laitteet sekä tuotannon vaihtelusta johtuvia epävarmuustekijöitä ja niiden merkitystä taattuun äänitehotasoon koskevan arvioinnin tulokset
 - = jäljennös EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta.
 - laatujärjestelmää koskevat asiakirjat.
 - 3.2 Laatujärjestelmän on taattava, että tuote on siihen sovellettavien yhteisölainsäädännön ja sen mukaisen kansallisen lainsäädännön vaatimusten mukainen.

Kaikki valmistajan soveltamat perusteet, vaatimukset ja säännökset on yhdistettävä järjestelmällisesti ja täsmällisesti kirjallisiksi toimenpiteiksi, menettelyiksi ja ohjeiksi. Näiden laatujärjestelmää koskevien asiakirjojen on varmistettava laatua koskevien toimenpiteiden ja menettelyjen, kuten laatuohjelmien, -suunnitelmien, -käsikirjojen ja -pöytäkirjojen yhdenmukainen tulkinta.
 - 3.3 Niissä on erityisesti riittävällä tavalla esitettävä:
 - laatutavoitteet, organisaation rakenne sekä johdon vastuualueet ja toimivalta suunnittelun ja tuotteiden laadun osalta,

- kunkin tuotteen osalta laadittavat tekniset asiakirjat, joihin sisältyvät vähintään 3.1 kohdassa mainittujen teknisten asiakirjojen osalta ilmoitetut tiedot,
- suunnittelun valvonta- ja tarkastustekniikat, menetelmät ja järjestelmälliset toimet, joita käytetään kyseiseen laiteluokkaan kuuluvien tuotteiden suunnittelussa,
- vastaavat valmistuksessa, laadunvalvonnassa ja -varmistuksessa käytettävät tekniikat, menetelmät ja järjestelmälliset toimenpiteet,
- tarkastukset ja koeistukset, joita tehdään ennen valmistusta, valmistuksen aikana ja sen jälkeen, ja se, millaisin välein niitä tehdään,
- laatuasiakirjat, kuten tarkastuskertomukset ja koeistus- ja kalibrointitiedot, kyseisellä alalla toimivan henkilöstön pätevyyteen liittyvät selvitykset jne.,
- keinot, joilla valvotaan suunnittelulta ja tuotteilta vaaditun laadun toteutumista sekä laatujärjestelmän toiminnan tehokkuutta.

Ilmoitetun laitoksen on arvioitava laatujärjestelmä määrittääkseen, täyttääkö se 3.2 kohdassa tarkoitettavat vaatimukset. Niiden laatujärjestelmien osalta, joissa sovelletaan EN ISO 9001 -standardeja tai niiden kanssa yhdenmukaisia kansallisia standardeja, oletetaan, että nämä vaatimukset täyttyvät.

Arviointiryhmässä on oltava vähintään yksi jäsen, jolla on kokemusta kyseisen laitekniikan arvioinnista. Arviointimenettelyyn kuuluu lisäksi arviointikäynti valmistajan tiloissa.

Päätöksestä on ilmoitettava valmistajalle. Ilmoituksessa on oltava tarkastuksessa tehdyt päätelmät sekä perusteltu arviointipäätös.

- 3.4 Valmistaja sitoutuu täyttämään laatujärjestelmästä, sellaisena kuin se on hyväksytty, aiheutuvat velvollisuudet ja ylläpitämään laatujärjestelmää niin, että se toimii asianmukaisesti ja tehokkaasti.

Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on ilmoitettava laatujärjestelmän hyväksyneelle ilmoitetulle laitokselle kaikista laatujärjestelmään suunnitelluista muutoksista.

Ilmoitetun laitoksen on arvioitava ehdotettavat muutokset ja päätettävä, vastaako muutettu laatujärjestelmä edelleen 3.2 kohdassa tarkoitettuja vaatimuksia vai onko tarpeen suorittaa uusi arviointi.

Sen on ilmoitettava päätöksensä valmistajalle. Ilmoituksessa on oltava tarkastuksessa tehdyt päätelmät sekä perusteltu arviointipäätös.

4. Ilmoitetun laitoksen vastuulla oleva valvonta

- 4.1 Valvonnan tarkoituksena on varmistaa, että valmistaja täyttää hyväksytystä laatujärjestelmästä aiheutuvat velvollisuudet asianmukaisesti.
- 4.2 Valmistajan on sallittava ilmoitetulle laitokselle tarkastusta varten pääsy suunnittelu-, valmistus-, tarkastus- ja koeistuspaikoille ja varastoihin sekä toimitettava sille kaikki tarvittavat tiedot, erityisesti:
- laatujärjestelmää koskevat asiakirjat,
 - laatupöytäkirjat, jotka on määrätty laatujärjestelmän suunnittelua koskevassa osassa, esimerkiksi analyysien, laskelmien, koeistusten tulokset jne.,
 - laatupöytäkirjat, jotka on määrätty laatujärjestelmän valmistusta koskevassa osassa, esimerkiksi tarkastuskertomukset, koeistus- ja kalibrointitiedot, kyseisellä alalla toimivan henkilöstön pätevyyteen liittyvät selvitykset jne.
- 4.3 Ilmoitetun laitoksen on tehtävä määräajoin tarkastuksia varmistaakseen, että valmistaja ylläpitää ja noudattaa laatujärjestelmää; ilmoitetun laitoksen on toimitettava tarkastusselostus valmistajalle.
- 4.4 Ilmoitettu laitos voi lisäksi ennalta ilmoittamatta suorittaa käyntejä valmistajan luona. Näiden käyntien yhteydessä ilmoitettu laitos voi tarvittaessa tehdä tai teettää koeistuksia.

5. Valmistajan on pidettävä kansallisten viranomaisten saatavilla 10 vuoden ajan sitä, kun viimeinen laite on valmistettu:
 - tässä liitteessä olevan 3.1 kohdan toisessa luetelmakohdassa tarkoitettut asiakirjat,
 - edellä 3.4 kohdan toisessa alakohdassa tarkoitettut muutostiedot,
 - edellä 3.4 kohdan viimeisessä alakohdassa, 4.3 ja 4.4 kohdassa tarkoitettut ilmoitetun laitoksen päätökset ja selostukset.
6. Kaikkien ilmoitettujen laitosten on toimitettava muille ilmoitetuille laitoksille tarvittavat tiedot myöntämistään tai peruuttamistaan laatujärjestelmien hyväksynnöistä.

VALMISTUKSEN SISÄINEN TARKASTUS

1. Tässä liitteessä esitetään menettely, jonka mukaisesti valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja, joka täyttää 2 kohdassa säädetyt velvollisuudet, varmistaa ja vakuuttaa, että kyseiset laitteet ovat tämän asetuksen vaatimusten mukaisia. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on tämän asetuksen 7 §:n mukaisesti kiinnitettävä jokaiseen laitteeseen liitteen 2 mukainen vaatimustenmukaisuutta osoittava CE-merkintä ja ilmoitettava taattu äänitehotaso sekä laadittava 6 §:n mukainen kirjallinen EY-vaatimustenmukaisuusvakuutus.
2. Valmistajan tai tämän yhteisön alueelle sijoittuneen valtuutetun edustajan on laadittava 3 kohdassa kuvaillut tekniset asiakirjat ja pidettävä näitä asiakirjoja kansallisten viranomaisien saatavilla tarkastusta varten vähintään 10 vuotta siitä, kun viimeinen tuote on valmistettu. Valmistaja tai tämän yhteisön alueelle sijoittunut valtuutettu edustaja voi antaa teknisten asiakirjojen säilyttämisen jonkun toisen henkilön tehtäväksi. Tässä tapauksessa EY-vaatimustenmukaisuusvakuutuksessa on ilmoitettava kyseisen henkilön nimi ja osoite.
3. Teknisten asiakirjojen perusteella on voitava arvioida, onko laite laitemeludirektiivin ja siten tämän asetuksen vaatimusten mukainen. Niihin on sisällyttävä vähintään seuraavat tiedot:
 - valmistajan nimi ja osoite tai valmistajan yhteisöön sijoittuneen valtuutetun edustajan nimi ja osoite
 - laitteen kuvaus
 - merkki
 - myyntinimike
 - tyyppi, sarja ja sarjanumerot
 - asiaan kuuluvat tekniset tiedot laitteen tunnistamista ja sen melupäästön arviointia varten, mukaan lukien tarvittaessa kaaviokuvat ja mahdolliset kuvaukset ja selvitykset niiden ymmärtämiseksi
 - viittaus laitemeludirektiiviin
 - tekninen selvitys laitemeludirektiivin säännösten mukaisesti suoritetuista melunmittauksista
 - käytetyt tekniset laitteet sekä tuotannon vaihtelusta johtuvia epävarmuustekijöitä ja niiden merkitystä taattuun äänitehotasoon koskevan arvioinnin tulokset.
4. Valmistajan on toteutettava kaikki tarvittavat toimenpiteet sen varmistamiseksi, että tuotantomenetelmällä taataan, että valmistetut tuotteet ovat 2 ja 3 kohdassa tarkoitettujen teknisten asiakirjojen ja laitemeludirektiivin vaatimusten mukaisia.

*Liite 7***VÄHIMMÄISVAATIMUKSET, JOTKA JÄSENVALTIOIDEN ON OTETTAVA HUOMIOON NIMETESSÄÄN ILMOITETTUJA TARKASTUSLAITOKSIA**

1. Ilmoitettu laitos, sen johtaja ja tarkastusten toteuttamisesta vastaava henkilöstö ei saa olla tarkastamiensa laitteiden suunnittelija, valmistaja, toimittaja tai asentaja eikä minkään tällaisen osapuolen valtuutettu edustaja. He eivät saa suoranaisesti olla osallisina tai valtuutettuina edustajina kyseisten laitteiden suunnittelussa, rakentamisessa, markkinoinnissa tai kunnossapidossa eivätkä edustaa tällaista toimintaa harjoittavia osapuolia. Tämä periaate ei kuitenkaan sulje pois mahdollisuutta vaihtaa teknisiä tietoja valmistajan ja tarkastuslaitoksen välillä.
2. Ilmoitetun laitoksen ja sen henkilöstön on tehtävä arvioinnit ja tarkastukset mahdollisimman suurta ammatillista luotettavuutta ja teknistä pätevyyttä osoittaen, ja heidän on oltava riippumattomia kaikesta, erityisesti taloudellisesta painostuksesta ja houkuttelusta, joka saattaisi vaikuttaa heidän arviointiinsa taikka työskentelyn tuloksiin, erityisesti sellaisten henkilöiden tai henkilöryhmien taholta, joille tarkastuksen tuloksilla on merkitystä.
3. Ilmoitetun laitoksen käytettävissä on oltava tarvittava henkilöstö ja tarvittavat välineet, jotta se voi asianmukaisesti hoitaa tarkastus- ja valvontatoimiin liittyvät tekniset ja hallinnolliset tehtävät. Sillä on myös oltava mahdollisuus käyttää mahdollisten erityistarkastusten tekemiseen tarvittavia laitteita.
4. Tarkastuksista vastaavalla henkilöstöllä on oltava
 - hyvä tekninen ja ammatillinen koulutus,
 - riittävät tiedot teknisten asiakirjojen arviointia koskevista vaatimuksista,
 - riittävät tiedot tehtäviä tarkastuksia koskevista määräyksistä sekä riittävä käytännön kokemus kyseiseltä alalta,
 - kyky laatia tarvittavat todistukset, pöytäkirjat ja selosteet osoitukseksi siitä, että tarkastukset on suoritettu tarkastusten tulosten todentamiseksi.
5. Tarkastushenkilöstön riippumattomuus on taattava. Henkilöiden palkkaus ei saa olla riippuvainen tehtyjen tarkastusten määrästä eikä niiden tuloksista.
6. Ilmoitetulla laitoksella on oltava riittävä vastuuvakuutus, jollei tällainen vastuu kuulu jäsenvaltiolle kansallisen lainsäädännön mukaisesti tai jollei jäsenvaltio suoranaisesti itse suorita tarkastuksia.
7. Ilmoitetun laitoksen henkilöstöllä on kaikkien niiden tietojen salassapitovelvollisuus, jotka se saa suorittaessaan testauksia tämän asetuksen mukaisesti (poikkeuksena sen jäsenvaltion toimivaltaisille hallintoviranomaisille toimitettavat tiedot, jossa laitos toimii).

